



Študijný program fyzikálne inžinierstvo progresívnych materiálov

inžinierske štúdium (Ing.)



Charakteristika

Absolvent ŠP Fyzikálne inžinierstvo progresívnych materiálov 2. stupeň má znalosti v oblasti fyzikálnych procesov a metód používaných na identifikáciu štruktúr.

Analyzuje fyzikálne a fyzikálno-chemické vlastnosti materiálov s orientáciou na progresívne materiály, je schopný aplikovať informačné technológie v materiálovom výskume.

Absolvent má kvalifikované predpoklady pre samostatnú tvorivú inžiniersku a vedeckú činnosť.

Povolania

- Špecialista elektrotechnik vo výskume a vývoji
- Materiálový technolog v elektrotechnike
- Fyzik elektriny a magnetizmu



Študijný odbor
Elektrotechnika



Študijné informácie
MAIS



Dĺžka štúdia
2 roky / 4 semestre



Jazyk
slovenský